

MCiO 白皮书（正式版）

版本号：v1.0 | 发布日期：2025年11月 | 项目官网：mallchain.io

1. 项目简介

MCiO (MallChain IO Token) 是基于币安智能链 (BSC) 发行的去中心化社区商城生态代币，旨在为全球用户打造一个安全、透明、去中心化的商品交易与资产增值平台。

用户可在 MallChain.io 社区商城中购买商品，参与质押挖矿、社区治理、NFT权益等生态功能，共同构建社区驱动的 Web3 电商生态。

域名：mallchain.io

2. 使命与愿景

使命：打造社区驱动的去中心化电商生态，让用户自由、安全地进行商品交易，同时享受数字资产增值回报。

愿景：成为“区块链 + 电商”融合的全球先行者，构建公平、透明、互信的数字经济社区，让每位参与者共享生态价值。

3. MCiO 代币概述

- **链类型：**Binance Smart Chain (BSC)
- **代币标准：**BEP-20
- **总发行量：**10亿枚 (1,000,000,000 MCiO)

代币分配方案：- 社区运营与空投：20% | 推广活动、用户激励、社区建设 - 团队与开发者：15% | 技术与运营团队长期激励 - 流动性池：20% | 保障交易流动性 - 战略合作：10% | 生态伙伴与市场拓展 - 质押挖矿：15% | 用户抵押收益、长期持币激励 - 储备与生态基金：20% | 上交易所、商户合作及未来发展

4. 代币功能与应用场景

1. **社区商城交易：**使用 MCiO 购买商品，实现去中心化支付与即时结算。
2. **抵押与质押收益：**持币用户可抵押至质押池获得年化收益，促进长期持有。
3. **交易担保与托管：**智能合约托管交易，保障资金安全。
4. **社区治理投票：**持币者可参与商品上架、规则调整及社区提案投票。
5. **会员权益与积分兑换：**享受商城VIP折扣，MCiO可兑换积分用于抽奖或活动福利。
6. **NFT 与生态扩展：**购买社区限量 NFT，用于身份认证、会员徽章或奖励。
7. **游戏化激励机制：**完成任务、分享推广、参与活动获得 MCiO 奖励。

5. 技术架构

智能合约系统: - MCiO 主合约 (BEP-20) - 质押挖矿合约 (Staking) - 托管交易合约 (Escrow) - 治理与投票合约 (DAO)

商城系统架构: - 前端商城、支付网关、交易托管系统、积分兑换系统构成完整 Web3 商城生态。

安全保障: - 多签钱包管理核心资金 - 智能合约第三方审计（计划 CertiK / SlowMist）- 关键节点数据加密存储

6. 经济模型与价值闭环

- **代币总量:** 10亿枚
- **初始价格:** 待定（根据交易所策略）

流通与释放机制: - 社区空投与市场推广线性释放（24个月）- 团队激励锁仓期：12个月 - 质押挖矿每日按比例产出 - 战略合作与生态基金按进度启用

价值驱动机制: - 商城交易手续费销毁：每笔交易0.5%，50%回购，50%销毁 - 平台回购：商城利润用于回购 MCiO - 通缩模型：长期通缩保证代币稀缺性与价值增长

7. 路线图 (Roadmap)

时间	阶段成果
2024 Q1	项目立项、白皮书发布、团队组建、核心架构设计
2025 Q2	MCiO 发行与测试上线、PancakeSwap 上线、首轮空投
2025 Q3	商城测试版发布、用户公测、质押功能上线
2025 Q4	社区治理启动 DAO 投票、首批战略合作伙伴接入
2026 Q1	NFT & 积分系统上线、会员 NFT 与积分功能发布
2026 Q2	全球推广与生态拓展、海外商户接入、生态基金启动

8. 风险提示与免责声明

- **市场风险:** 加密资产价格波动可能导致价值下降
- **技术风险:** 智能合约及系统可能存在漏洞，项目方持续优化与审计
- **政策风险:** 各国监管政策可能影响项目运营

本白皮书仅用于项目介绍，不构成投资建议。参与者应充分了解风险，自行承担投资决策后果。
MCiO 团队保留对白皮书内容更新与解释权。

9. 联系方式

- 官网: mallchain.io
- Telegram 社区: @MallChain_io
- 电子邮箱: jkqqwwee520@gmail.com